

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201344163

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 8200531560

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 641 / 3315

Rang po polubračići ESI (OEZW): 417 / 3315

MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	82	111	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	91	106	2	45
	indeks mesnatosti	g	108	1	77	102	0	37
	fitnes	g	118	-2	85	104	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	87	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	331	82	86	155	105	43
	dnevna kol. masti	g	0.4	0.7	85	8.5	3.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	1.2	84	10.1	3.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.03	85	0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.02	84	0.06	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	1	78	100	1	37
	randman	g	108	1	77	103	1	37
	klase mesa	g	106	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	76	102	0	38
	perzistencija	g	112	0	86	107	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	104	-1	88	105	-1	38
	mastitis	g	102	-1	69	97	0	36
	ciste	g	102	-2	72	99	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	103	0	72	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	-3	77	102	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	103	0	75	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	72	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	71	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	-1	87	98	-1	38
	visina križa	g	85	0	81	93	0	38
	duljina leđa	g	94	-1	76	97	-1	37
	širina zdjelice	g	92	-1	75	92	-1	37
	dubina trupa	g	93	-1	75	100	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	78	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	80	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	80	103	0	38
	putice	g	92	-1	74	95	0	37
	visina papaka	g	97	0	68	99	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	87	-2	75	92	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201344163

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 8200531560

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraču SI (GZW): 641 / 3315

Rang po polubraču ESI (OEZW): 417 / 3315

MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	78	99	-1	38
	susp. ligament	g	99	-1	73	104	0	37
	dubina vimena	g	94	-1	81	96	0	38
	duljina sisa	g	104	0	84	105	1	38
	debljina sisa	g	100	0	76	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	-1	82	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	84	0	89	87	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	81	92	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	78	103	0	37

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima