

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589416

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 1200984752

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču SI (GZW): 699 / 2320

Rang po polubraču ESI (OEZW): 630 / 2320

MG: A1A2 F4M+- AA 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	116	-2	81	112	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	112	-1	37
	fitnes	g	114	-2	84	104	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	86	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396	-49	85	393	-31	43
	dnevna kol. masti	g	0.3	0.4	84	3.1	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-0.7	83	11.3	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.03	84	-0.15	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	83	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	111	-1	37
	randman	g	110	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	104	-1	37
	perzistencija	g	106	-1	84	105	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	107	1	38
	protok mlijeka	g	94	-1	87	101	-1	38
	mastitis	g	105	-2	67	104	0	35
	ciste	g	103	-1	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	69	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	75	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	100	-1	37
	vitalnost	g	96	-2	73	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	96	-1	85	101	-1	38
	visina križa	g	103	1	80	109	0	38
	duljina leđa	g	105	0	75	110	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	74	104	1	38
	dubina trupa	g	96	0	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	77	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	78	96	0	38
	putice	g	109	0	73	104	0	38
	visina papaka	g	107	0	66	108	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589416

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 699 / 2320

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 630 / 2320

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	98	0	77	103	1	38
	susp. ligament	g	89	0	72	93	0	38
	dubina vimena	g	104	0	80	108	0	38
	duljina sisa	g	92	0	83	95	1	38
	debljina sisa	g	88	0	75	92	1	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	98	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	101	1	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 2608 i 2607
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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima