

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 1200984752

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču SI (GZW): 542 / 2254

Rang po polubraču ESI (OEZW): 466 / 2254

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	121	1	78	116	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	87	108	1	41
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	114	0	37
	fitnes	g	116	-1	83	106	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	84	115	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	21	80	413	4	38
	dnevna kol. masti	g	5.7	1.3	79	8.7	0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	1.6	79	12.6	1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	79	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	79	-0.02	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	112	0	37
	randman	g	111	-2	76	112	0	37
	klase mesa	g	109	-1	75	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	74	106	0	36
	perzistencija	g	107	1	79	104	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	1	80	108	1	38
	protok mlijeka	g	94	-1	86	102	0	38
	mastitis	g	107	-2	64	104	-3	34
	ciste	g	103	-1	68	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	97		36
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	73	104	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	95	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	-1	37
	vitalnost	g	99	0	72	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	69	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	82	109	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	72	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	2	68	102	1	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	103	0	38
	visina križa	g	102	0	79	109	0	38
	duljina leđa	g	105	0	75	111	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	74	104	0	38
	dubina trupa	g	96	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	112	1	76	111	1	38
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	77	106	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	96	-1	38
	putice	g	109	0	72	104	0	37
	visina papaka	g	106	0	64	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	93	1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	2	73	91	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589416

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 542 / 2254

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču ESI (OEZW): 466 / 2254

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	37
	susp. ligament	g	90	-1	71	94	-1	37
	dubina vimena	g	106	-1	79	109	-1	38
	duljina sisa	g	92	0	83	94	0	38
	debljina sisa	g	88	0	74	91	1	38
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		73	100		36

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 2508 i 2504

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