

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836069
 Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
 Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
 Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 08.08.2024
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: DE 09 49729097
 MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 5825 / 6176
 MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6013 / 6176
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	114	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	-1	39
	fitnes	g	105	-1	83	110	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	118	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	15	81	459	23	44
	dnevna kol. masti	g	5.8	-0.9	81	3.6	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-1.1	80	9.5	-0.8	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	81	-0.18	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.02	80	-0.07	-0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	101	-1	39
	randman	g	105	0	76	106	-1	39
	klase mesa	g	99	0	76	98	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	2	74	117	-1	38
	perzistencija	g	103	4	81	111	5	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	109	1	41
	protok mlijeka	g	111	-2	87	101	-2	42
	mastitis	g	95	-2	65	107	0	36
	ciste	g	106	-1	68	104	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	68	102	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	-5	74	95	-4	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	81	103	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	105	-1	40
	vitalnost	g	99	-2	74	104	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	69	99	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	83	99	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	96	0	40
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	109	-1	39
	skupna ocj. vime	g	104	-2	85	112	0	41
	visina križa	g	112	1	80	101	0	41
	duljina leđa	g	106	0	75	99	1	40
	širina zdjelice	g	98	1	74	95	1	40
	dubina trupa	g	99	1	73	95	0	40
	položaj zdjelice	g	96	-2	77	92	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	89	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	78	109	-2	40
	putice	g	95	1	73	103	1	40
	visina papaka	g	103	0	66	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	96	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836069
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 08.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 5825 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6013 / 6176
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	74	102	0	40
	kut pred. vimena	g	106	1	77	108	1	40
	susp. ligament	g	96	-3	72	109	-3	40
	dubina vimena	g	106	0	80	111	1	41
	duljina sisa	g	107	1	83	98	0	41
	debljina sisa	g	104	1	75	98	1	40
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	114	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	103	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	79	116	-1	41
	čistoća vimena	g	103	-1	74	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	4	76	112	4	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima