

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741608
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201576040

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 2541 / 6176
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1803 / 6176
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	124	0	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	109	-1	44
	fitnes	g	121	0	83	110	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	50	82	374	48	46
	dnevna kol. masti	g	7.7	0.6	81	-3.5	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0.5	80	4.2	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.02	81	-0.22	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.02	80	-0.1	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	104	0	44
	randman	g	110	0	77	114	1	44
	klase mesa	g	96	1	75	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	73	108	0	41
	perzistencija	g	113	4	81	110	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	112	1	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	112	1	45
	protok mlijeka	g	106	-3	87	101	-3	47
	mastitis	g	105	-1	65	104	0	39
	ciste	g	107	-1	68	104	-2	40
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	68	100	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	74	100	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	107	-1	44
	vitalnost	g	113	0	74	107	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	73	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	85	117	-1	46
	visina križa	g	107	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	101	1	43
	širina zdjelice	g	92	-1	74	95	1	43
	dubina trupa	g	90	-1	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	92	-2	77	93	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	106	-2	44
	putice	g	104	0	73	104	1	43
	visina papaka	g	110	-1	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741608
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201576040

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 2541 / 6176
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1803 / 6176
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	1	43
	kut pred. vimena	g	113	2	77	114	1	44
	susp. ligament	g	102	-2	72	102	-2	42
	dubina vimena	g	119	1	80	117	1	45
	duljina sisa	g	96	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	-2	87	113	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	79	110	-2	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	3	76	111	2	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima