

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201835164
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 174
MG: A1A1 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 174
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	122	-2	77	117	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	117	1	46
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	100	-1	43
	fitnes	g	113	-3	81	105	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	83	113	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	7	79	637	46	44
	dnevna kol. masti	g	31.7	-0.2	78	26.5	0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0.2	77	21.9	1.3	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	78	0	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.01	-0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	95	-1	43
	randman	g	109	1	75	107	2	43
	klase mesa	g	94	-3	74	96	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	71	108	-1	38
	perzistencija	g	97	-3	79	90	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	83	110	-1	44
	broj somatskih stanica	g	112	-1	79	108	-1	42
	protok mlijeka	g	107	0	85	105	0	45
	mastitis	g	116	-1	61	111	-2	34
	ciste	g	98	-1	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	71	101	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	81	96	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	104	0	43
	vitalnost	g	98	-3	73	92	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	65	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	80	112	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	68	102	1	38
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	109	0	43
	visina križa	g	103	0	76	112	-1	41
	duljina leđa	g	103	0	71	108	0	39
	širina zdjelice	g	101	1	69	105	0	38
	dubina trupa	g	102	1	69	107	-1	38
	položaj zdjelice	g	97	1	73	98	0	40
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	74	94	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	104	-1	40
	putice	g	99	0	68	103	0	38
	visina papaka	g	103	1	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	68	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201835164
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 174
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 174
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	104	-1	38
	kut pred. vimena	g	108	0	73	106	0	39
	susp. ligament	g	102	-1	66	111	0	37
	dubina vimena	g	107	1	76	106	0	41
	duljina sisa	g	106	1	81	106	0	43
	debljina sisa	g	100	0	70	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	105	-1	77	107	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	75	110	0	41
	čistoća vimena	g	101	-1	69	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	1	73	104	1	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		