

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201631532
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraču SI (GZW): 224 / 242
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201042888

Datum rođenja: 22.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42729964 VLADO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 206 / 242
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	108	0	36
	fitnes	g	96	0	81	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	108	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	-4	80	320	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-0.5	79	-9.1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0.6	79	3.8	0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.25	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	79	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	75	103	-1	36
	randman	g	105	0	73	107	0	35
	klase mesa	g	113	0	72	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	108	-1	35
	perzistencija	g	98	-1	80	95	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	83	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	84	-1	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	85	105	0	37
	mastitis	g	89	0	60	96	-1	31
	ciste	g	107	-1	65	105	-1	33
	mimoća kod mužnje	g	93	0	62	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	71	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	98	-1	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	66	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	106	1	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	106	0	37
	visina križa	g	105	1	78	106	0	37
	duljina leđa	g	98	-1	73	102	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	100	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	74	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	75	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	98	0	36
	putice	g	99	1	70	103	1	36
	visina papaka	g	104	-1	60	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	98	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201631532
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 242
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201042888

Datum rođenja: 22.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42729964 VLADO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 242
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	101	0	36
	susp. ligament	g	99	1	68	95	1	35
	dubina vimena	g	105	0	78	111	0	37
	duljina sisa	g	100	1	81	97	1	37
	debljina sisa	g	114	1	73	108	1	36
	smjer zad. sisa	g	114	1	78	107	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	76	102	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	72	99	-2	34

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima