

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201561098
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 15
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 15
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	78	106	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	111	1	33
	fitnes	g	102	-1	82	101	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	104	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-124	-28	80	2	-27	35
	dnevna kol. masti	g	12.3	-0.8	79	7.6	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	-1.1	78	-4.6	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	79	0.11	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	1	76	105	0	34
	randman	g	108	1	73	107	1	31
	klase mesa	g	109	-1	74	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	73	100	-1	34
	perzistencija	g	99	0	79	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	84	97	-1	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	105	-1	86	102	0	35
	mastitis	g	104	1	59	100	0	27
	ciste	g	107	-1	66	104	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	104		65	101		31
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	72	106	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	34
	vitalnost	g	97	0	71	95	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	65	102	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	102	-1	35
	visina križa	g	113	-1	79	106	-1	35
	duljina leđa	g	108	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	34
	dubina trupa	g	111	0	72	110	0	34
	položaj zdjelice	g	121	1	76	116	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	100	0	34
	putice	g	93	-1	71	100	-1	34
	visina papaka	g	98	-1	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201561098
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 15
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 15
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	102	0	34
	kut pred. vimena	g	106	0	75	110	0	34
	susp. ligament	g	99	0	70	100	-1	34
	dubina vimena	g	96	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	103	1	83	107	1	35
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	94	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	93	-1	34
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	96		32

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima