

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): 01.04.2025
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 14
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 14
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	110	0	33
	fitnes	g	103	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-96	0	79	29	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	79	8.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	0	78	-3.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	79	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	105	0	34
	randman	g	107	0	73	106	0	31
	klase mesa	g	110	0	74	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	101	0	33
	perzistencija	g	99	0	79	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	86	102	0	35
	mastitis	g	103	0	58	100	0	27
	ciste	g	108	0	66	104	0	31
	mimoća kod mužnje	g	103		64	101		31
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	72	108	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	97	0	70	95	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	103	0	35
	visina križa	g	114	0	79	107	0	35
	duljina leđa	g	108	0	74	106	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	34
	dubina trupa	g	111	0	72	110	0	34
	položaj zdjelice	g	120	0	76	116	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	100	0	34
	putice	g	94	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	99	0	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	106	0	34

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

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 2201321065**

Datum rođenja: **09.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 40049340 WILLENBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 14**
Posjednik: **VIKTORIO BOGADI**

Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 14**
MG: **A1A2 BB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	102	0	34
	kut pred. vimena	g	106	0	75	110	0	34
	susp. ligament	g	99	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	96	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	94	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		71	97		31

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 2505 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