

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020118

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 19.11.2017

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2637 / 3907

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1480 / 3907

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	99	0	36
	fitnes	g	110	0	85	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	61	0	81	155	0	37
	dnevna kol. masti	g	-10.1	0	80	-5.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	80	3.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	85	0	78	92	0	37
	randman	g	102	0	77	101	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	108	0	37
	perzistencija	g	111	0	80	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	106	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	88	102	0	38
	mastitis	g	105	0	69	108	0	36
	ciste	g	101	0	72	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97		71	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	76	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	110	0	75	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	72	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	99	0	37
	visina križa	g	91	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	89	0	76	95	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	96	0	37
	dubina trupa	g	91	0	75	93	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	78	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	80	104	0	37
	putice	g	103	0	74	105	0	37
	visina papaka	g	98	0	68	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201020118**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4200714398**

Datum rođenja: **19.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682611**
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): **2637 / 3907**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1480 / 3907**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	100	0	37
	kut pred. vimena	g	105	0	78	103	0	37
	susp. ligament	g	95	0	73	96	0	37
	dubina vimena	g	102	0	81	100	0	37
	duljina sisa	g	91	0	84	95	0	37
	debljina sisa	g	103	0	76	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	89	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		77	100		37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima