

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201642316**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
 Otac: **DE 09 51373137 WORLD CUP**
 Rang po polubraći SI (GZW): **375 / 1477**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 6201236365**

Datum rođenja: **11.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **389 / 1477**
 Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	107	0	36
	fitnes	g	114	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	0	80	349	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	79	1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	79	9.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	103	0	36
	randman	g	108	0	76	104	0	36
	klase mesa	g	113	0	75	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	108	0	37
	perzistencija	g	95	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	110	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	86	94	0	38
	mastitis	g	100	0	65	105	0	35
	ciste	g	99	0	69	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	100		68	101		36
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	0	38
	visina križa	g	88	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	95	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	76	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	95	0	37
	putice	g	104	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	99	0	65	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201642316
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP
Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 1477
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 11.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 389 / 1477
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	104	0	37
	susp. ligament	g	100	0	71	100	0	36
	dubina vimena	g	93	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	93	0	83	96	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		74	97		36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima