

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200973405

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200455675

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 3379 / 3938

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3415 / 3938

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	1	79	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	34
	fitnes	g	99	1	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	85	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-35	12	80	-65	-17	36
	dnevna kol. masti	g	-6.8	0.4	80	-9.6	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0.7	79	0	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	80	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	97	0	34
	randman	g	104	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	2	75	100	0	36
	perzistencija	g	95	0	80	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	107	1	87	101	0	36
	mastitis	g	97	2	68	103	0	35
	ciste	g	104	-1	71	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		70	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	35
	vitalnost	g	92	-1	74	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	1	69	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	-2	85	93	0	36
	visina križa	g	111	0	80	104	-1	36
	duljina leđa	g	105	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	99	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	101	0	36
	putice	g	104	0	73	105	0	35
	visina papaka	g	102	1	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200973405**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **3379 / 3938**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200455675**

Datum rođenja: **29.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3415 / 3938**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-2	77	95	-1	36
	susp. ligament	g	99	-1	72	97	0	35
	dubina vimena	g	93	-1	80	94	0	36
	duljina sisa	g	97	1	84	97	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	101		35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima