

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474486
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48202369 VALOR
Rang po polubraču SI (GZW): 19 / 29
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201268765

Datum rođenja: 21.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 16 / 29
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-1	78	92	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	86	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	-2	75	96	-1	43
	fitnes	g	103	-1	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	97	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-148	14	80	-363	-8	45
	dnevna kol. masti	g	-24.3	-0.7	79	-22.6	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.4	0.5	79	-18	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.02	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	-1	43
	randman	g	101	0	73	100	-1	40
	klase mesa	g	93	-1	75	95	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	113	0	42
	perzistencija	g	86	0	80	85	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	110	1	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	93	-1	86	98	0	46
	mastitis	g	100	2	60	110	1	34
	ciste	g	100	1	68	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	102		64	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	74	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	102	0	43
	vitalnost	g	100	-1	72	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	100	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	1	68	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	110	0	45
	visina križa	g	93	0	79	90	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	92	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	85	-1	73	89	-1	43
	položaj zdjelice	g	93	0	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	99	1	43
	putice	g	102	1	72	99	1	42
	visina papaka	g	105	0	64	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	93	0	43

Životni broj: **HR 0201474486**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 48202369 VALOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 29**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201268765**

Datum rođenja: **21.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 29**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	76	114	0	43
	susp. ligament	g	95	-1	71	103	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	109	1	44
	duljina sisa	g	116	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	88	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	108	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	102		41

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