

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577760
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraču SI (GZW): 29 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201216168

Datum rođenja: 29.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 24 / 36
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-4	76	100	-4	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-4	88	94	-3	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	68	96	0	28
	fitnes	g	110	0	79	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	102	-3	82	103	-4	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-552	-228	82	-99	-211	41
	dnevna kol. masti	g	-20.3	-4.7	81	-9.7	-4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.1	-7.1	80	-7.9	-6.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.07	81	-0.07	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	-0.05	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	89	1	69	89	0	28
	randman	g	103	-1	69	99	0	28
	klase mesa	g	105	0	66	100	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	109	0	31
	perzistencija	g	105	-5	82	103	-5	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	81	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	86	-2	76	98	-1	32
	protok mlijeka	g	112	0	83	107	-1	34
	mastitis	g	110	-2	57	110	-1	27
	ciste	g	101	1	62	101	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	59	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	111	4	68	105	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	74	103	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	71	104	0	30
	vitalnost	g	105	0	65	102	0	29
	poremećaj plodnosti	g	101	2	62	101	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	77	94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	3	65	105	2	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	95	-2	80	96	-2	33
	visina križa	g	85	-1	74	92	-1	31
	duljina leđa	g	89	-2	68	94	-1	30
	širina zdjelice	g	97	0	67	99	0	30
	dubina trupa	g	91	-1	66	95	-1	30
	položaj zdjelice	g	97	0	70	98	1	30
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	71	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	71	99	-1	31
	putice	g	108	-1	65	106	0	29
	visina papaka	g	100	2	56	103	1	27
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	66	103	-1	30
	dulj. zad. vimena	g	91	-3	66	95	-3	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201577760**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 36**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201216168**

Datum rođenja: **29.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 36**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	70	104	0	30
	susp. ligament	g	100	-1	64	92	-2	29
	dubina vimena	g	100	-1	74	99	0	31
	duljina sisa	g	105	0	78	104	0	33
	debljina sisa	g	103	-1	68	103	1	30
	smjer zad. sisa	g	90	-1	75	90	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	83	97	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	94	-1	31
	čistoća vimena	g	100	1	67	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	68	97	0	30

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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima