

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 / 35**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201216168**

Datum rođenja: **29.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 35**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	73	104	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	83	97	0	37
	indeks mesnatosti	g	102	0	68	96	0	28
	fitnes	g	110	0	78	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	80	107	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-324	0	74	112	0	31
	dnevna kol. masti	g	-15.6	0	74	-5.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15	0	73	-1.7	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	74	-0.12	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.07	0	31
3.Meso	neto prirast	g	88	0	69	89	0	28
	randman	g	104	0	68	99	0	28
	klase mesa	g	105	0	66	100	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	109	0	31
	perzistencija	g	110	0	74	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	80	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	88	0	75	99	0	32
	protok mlijeka	g	112	0	83	108	0	34
	mastitis	g	112	0	56	111	0	27
	ciste	g	100	0	61	100	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	58	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	67	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	74	103	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	70	104	0	30
	vitalnost	g	105	0	65	102	0	29
	poremećaj plodnosti	g	99	0	61	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	77	94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	98	0	33
	visina križa	g	86	0	74	93	0	31
	duljina leđa	g	91	0	68	95	0	30
	širina zdjelice	g	97	0	67	99	0	30
	dubina trupa	g	92	0	66	96	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	70	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	71	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	71	100	0	31
	putice	g	109	0	65	106	0	29
	visina papaka	g	98	0	56	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	98	0	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 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201216168

Datum rođenja: 29.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 35
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	70	104	0	30
	susp. ligament	g	101	0	63	94	0	29
	dubina vimena	g	101	0	74	99	0	31
	duljina sisa	g	105	0	78	104	0	32
	debljina sisa	g	104	0	68	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	91	0	75	91	0	32
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	95	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	67	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 2511 i 2508
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