

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537500
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 35
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201325146

Datum rođenja: 23.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49184177 MAHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 35
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	72	109	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	82	102	0	35
	indeks mesnatosti	g	95	0	66	96	0	27
	fitnes	g	116	0	78	108	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	79	110	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	0	74	222	0	30
	dnevna kol. masti	g	-9.4	0	73	1	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	72	5.2	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	73	-0.1	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	72	-0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	88	0	68	91	0	27
	randman	g	107	0	66	102	0	27
	klase mesa	g	90	0	65	96	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	108	0	30
	perzistencija	g	112	0	73	107	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	79	106	0	35
	broj somatskih stanica	g	100	0	74	101	0	30
	protok mlijeka	g	109	0	82	109	0	32
	mastitis	g	118	0	54	108	0	25
	ciste	g	104	0	60	101	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	58	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	66	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	73	107	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	70	106	0	29
	vitalnost	g	112	0	63	106	0	28
	poremećaj plodnosti	g	102	0	60	99	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	77	106	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	64	94	0	28
	skupna ocj. noge	g	108	0	58	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	119	0	79	109	0	32
	visina križa	g	119	0	73	107	0	30
	duljina leđa	g	114	0	67	108	0	29
	širina zdjelice	g	110	0	66	105	0	28
	dubina trupa	g	105	0	65	102	0	28
	položaj zdjelice	g	94	0	69	97	0	29
	kut skoč. zgloba	g	95	0	70	98	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	70	103	0	29
	putice	g	108	0	64	104	0	28
	visina papaka	g	101	0	55	100	0	26
	dulj. pred. vimena	g	109	0	65	110	0	28
	dulj. zad. vimena	g	98	0	65	103	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201537500**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 35**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201325146**

Datum rođenja: **23.07.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49184177 MAHUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 35**
 Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	69	109	0	29
	susp. ligament	g	107	0	62	102	0	28
	dubina vimena	g	125	0	73	109	0	30
	duljina sisa	g	100	0	78	99	0	31
	debljina sisa	g	92	0	67	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	100	0	74	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	72	102	0	30
	čistoća vimena	g	98	0	66	101	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	66	105	0	29

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima