

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606739
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200338438

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 08 12920434 SAMEN ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 35
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	81	-1	72	91	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	-2	82	90	-1	36
	indeks mesnatosti	g	78	0	66	92	0	28
	fitnes	g	103	0	77	99	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	85	-1	79	90	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-759	-62	73	-364	-48	30
	dnevna kol. masti	g	-24.4	-1.8	73	-12.6	-1.4	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22	-1.6	72	-11.2	-1.4	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	73	0.06	0.01	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	72	0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	78	0	67	88	0	28
	randman	g	86	0	66	96	0	27
	klase mesa	g	84	1	65	95	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	66	97	0	30
	perzistencija	g	109	1	73	104	1	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	79	102	-1	35
	broj somatskih stanica	g	103	-1	74	102	0	31
	protok mlijeka	g	98	-1	81	102	0	32
	mastitis	g	112	1	54	106	1	26
	ciste	g	103	2	59	99	1	27
	mirnoća kod mužnje	g	93		57	96		27
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	66	100	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	73	100	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	69	99	0	29
	vitalnost	g	104	1	63	101	0	28
	poremećaj plodnosti	g	98	0	60	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	76	95	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	64	100	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	0	58	98	0	27
	skupna ocj. vime	g	93	-1	78	95	0	32
	visina križa	g	90	0	73	94	0	30
	duljina leđa	g	95	0	67	96	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	65	100	0	29
	dubina trupa	g	102	0	64	97	0	29
	položaj zdjelice	g	88	1	69	93	1	29
	kut skoč. zgloba	g	108	0	69	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	69	98	1	30
	putice	g	102	-1	63	102	0	28
	visina papaka	g	96	-1	54	98	0	26
	dulj. pred. vimena	g	99	0	64	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	95	1	65	100	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606739**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200338438**

Datum rođenja: **01.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 08 12920434 SAMEN ET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 35**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	68	101	-1	29
	susp. ligament	g	99	0	62	97	0	28
	dubina vimena	g	100	0	72	98	0	30
	duljina sisa	g	116	0	77	110	0	31
	debljina sisa	g	102	1	66	101	1	29
	smjer zad. sisa	g	82	0	74	90	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	81	98	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	71	97	-1	30
	čistoća vimena	g	105	0	65	104	1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		65	96		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 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