

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201543360

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL

Majka: HR 6201344161

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 185 / 256

Rang po polubračići ESI (OEZW): 124 / 256

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	78	114	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	106	-2	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	103	0	36
	fitnes	g	115	0	82	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	-45	79	182	-55	37
	dnevna kol. masti	g	12.7	-2.8	79	9.7	-3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-1.1	78	9.4	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	79	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	103	0	36
	randman	g	91	-1	75	99	-1	35
	klase mesa	g	103	0	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	72	105	-1	34
	perzistencija	g	118	0	79	112	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	111	1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	112	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	86	93	0	37
	mastitis	g	98	1	61	101	2	30
	ciste	g	101	0	66	99	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	102		65	105		32
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	72	105	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	102	1	36
	visina križa	g	97	2	79	98	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	97	1	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	95	0	36
	dubina trupa	g	95	1	72	99	1	36
	položaj zdjelice	g	108	-1	75	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	1	76	100	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	1	36
	putice	g	99	1	71	96	0	35
	visina papaka	g	98	0	62	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	71	103	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201543360**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54011854 SEHRCOOL**
Rang po polubraći SI (GZW): **185 / 256**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201344161**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **124 / 256**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	75	103	0	36
	susp. ligament	g	95	-1	69	100	0	35
	dubina vimena	g	106	-1	78	101	-1	36
	duljina sisa	g	109	0	82	104	0	37
	debljina sisa	g	89	-1	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	1	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	107	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	102	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	96		33

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