

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412

Spol: M

Datum rođenja: 11.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 279 / 365

Rang po polubraći ESI (OEZW): 154 / 365

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	87	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	102	1	43
	fitnes	g	115	0	83	113	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-42	-64	80	45	-22	45
	dnevna kol. masti	g	1.1	-2.1	79	-4.6	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-1.6	79	3.1	-0.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	44
	randman	g	96	0	76	96	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	102	1	43
	perzistencija	g	110	-1	79	109	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	86	104	0	46
	mastitis	g	113	1	66	103	1	40
	ciste	g	105	0	69	109	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	95		68	98		41
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	74	114	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	103	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	1	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	107	-1	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	101	0	46
	visina križa	g	91	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	93	-1	44
	putice	g	103	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	93	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	91	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200514585

Datum rođenja: 11.09.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 279 / 365
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 154 / 365
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	95	-1	43
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	0	44
	susp. ligament	g	95	-1	71	102	-1	42
	dubina vimena	g	97	2	79	104	1	45
	duljina sisa	g	96	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	98	-1	74	100	-1	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	103	1	45
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	99		43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima