

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676335

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 5201506593

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraču SI (GZW): 1205 / 2274

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1229 / 2274

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-3	79	115	-4	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	88	107	-2	47
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	111	-2	83	108	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-4	84	113	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	-55	81	527	-61	46
	dnevna kol. masti	g	10.8	-3.7	81	8.4	-4.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-2	80	12.2	-1.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	81	-0.16	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	111	0	44
	randman	g	93	-2	76	101	-1	44
	klase mesa	g	98	-1	75	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	74	106	-1	42
	perzistencija	g	111	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	84	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	97	-1	86	103	-1	47
	mastitis	g	111	-1	64	111	-1	39
	ciste	g	103	-1	68	101	-2	41
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	67	95	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	74	102	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	104	-1	72	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	97	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	106	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-2	84	108	-2	46
	visina križa	g	96	0	79	105	-1	45
	duljina leđa	g	102	0	75	110	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	77	100	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	88	-1	44
	putice	g	108	0	72	104	0	43
	visina papaka	g	100	1	65	107	1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	98	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676335
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1205 / 2274
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201506593

Datum rođenja: 16.04.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1229 / 2274
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	98	-1	43
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	107	-1	44
	susp. ligament	g	92	-2	71	97	-2	42
	dubina vimena	g	100	0	79	108	-1	45
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	74	93	-1	44
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	105	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	101	-1	45
	čistoća vimena	g	102	0	73	105	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	-1	74	89	-1	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 2512 i 2511
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 bez rogova