

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494891
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201163658

Datum rođenja: 04.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 35
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	90	105	1	43
	indeks mesnatosti	g	110	1	75	108	0	33
	fitnes	g	108	-1	82	103	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628	40	85	287	-36	41
	dnevna kol. masti	g	13	1.6	84	5.1	0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	1	82	8.2	0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	84	-0.08	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	82	-0.02	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	104	-1	34
	randman	g	107	2	75	106	0	33
	klase mesa	g	108	1	73	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	72	107	1	33
	perzistencija	g	107	3	83	103	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	83	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	103	-2	79	99	-1	34
	protok mlijeka	g	101	1	86	102	0	35
	mastitis	g	97	-3	62	101	-2	30
	ciste	g	106	0	66	101	0	32
	mimoća kod mužnje	g	98	0	64	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	106	-1	33
	vitalnost	g	96	-1	69	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	67	95	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	99	0	34
	visina križa	g	100	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	73	97	-1	34
	širina zdjelice	g	98	0	72	95	0	34
	dubina trupa	g	98	-1	71	99	-1	34
	položaj zdjelice	g	102	1	75	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	107	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	75	101	0	34
	putice	g	105	-1	70	103	-1	33
	visina papaka	g	103	0	61	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	109	1	71	106	1	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494891
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201163658

Datum rođenja: 04.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 35
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	74	102	0	34
	susp. ligament	g	89	-2	69	93	-1	33
	dubina vimena	g	101	0	78	97	0	34
	duljina sisa	g	95	-1	82	103	0	35
	debljina sisa	g	108	-1	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	1	85	103	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-2	72	94	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima