

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616163
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 145
MG: A1A2 BB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201061696

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ES (OEZW): 103 / 145
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-4	77	105	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-5	86	100	-5	44
	indeks mesnatosti	g	99	1	73	96	0	35
	fitnes	g	96	-1	81	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-3	83	106	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	591	-198	79	303	-197	41
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-6.2	79	-7.3	-8.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-6	78	4.7	-7.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0.01	79	-0.24	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	78	-0.07	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	100	1	74	97	2	35
	randman	g	95	1	72	93	1	34
	klase mesa	g	104	0	72	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	71	104	-1	35
	perzistencija	g	112	3	79	115	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	82	96	-3	39
	broj somatskih stanica	g	89	-2	78	97	-4	36
	protok mlijeka	g	99	-1	84	103	1	37
	mastitis	g	87	1	59	96	-1	30
	ciste	g	101	-1	65	106	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	61	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	107	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	96	1	35
	vitalnost	g	101	-2	69	103	1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	1	66	103	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	80	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	2	69	105	3	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	99	1	34
	skupna ocj. vime	g	89	-2	81	93	-3	36
	visina križa	g	101	-2	78	99	0	37
	duljina leđa	g	100	-2	73	100	-2	36
	širina zdjelice	g	95	-1	71	100	0	36
	dubina trupa	g	98	-1	70	102	1	35
	položaj zdjelice	g	101	1	74	105	2	36
	kut skoč. zgloba	g	84	1	74	86	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	74	86	-1	36
	putice	g	106	0	69	107	1	35
	visina papaka	g	100	-1	60	102	1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	70	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	71	100	-3	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616163
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 145
MG: A1A2 BB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201061696

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 145
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-2	73	89	-2	36
	susp. ligament	g	103	0	68	98	-1	35
	dubina vimena	g	91	-2	77	94	-2	36
	duljina sisa	g	93	-1	81	96	1	37
	debljina sisa	g	111	-1	72	109	3	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	97	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	102	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	96	0	34

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		