

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741073
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 74
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 74
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-3	75	114	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	85	106	-3	41
	indeks mesnatosti	g	104	-1	73	105	0	34
	fitnes	g	107	-1	80	107	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	82	112	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719	-96	77	505	-94	38
	dnevna kol. masti	g	11.1	-3.9	77	6.3	-3.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	-3.8	76	11.2	-3.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	77	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	74	106	0	34
	randman	g	107	-1	73	106	-1	33
	klase mesa	g	99	0	72	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	108	0	32
	perzistencija	g	107	2	77	104	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	82	112	-2	38
	broj somatskih stanica	g	120	-1	77	113	0	34
	protok mlijeka	g	104	0	84	105	-1	36
	mastitis	g	110	-2	59	108	-2	28
	ciste	g	93	-2	63	97	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	61	96	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	95	-3	69	99	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	0	33
	vitalnost	g	99	1	69	103	1	33
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	63	104	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	79	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	67	93	1	31
	skupna ocj. noge	g	103	-1	61	105	-1	29
	skupna ocj. vime	g	110	1	81	106	0	35
	visina križa	g	101	0	76	104	1	34
	duljina leđa	g	99	1	70	99	0	32
	širina zdjelice	g	93	0	68	97	0	32
	dubina trupa	g	91	-1	67	99	1	31
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	73	101	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	104	1	33
	putice	g	96	0	67	98	0	31
	visina papaka	g	98	1	58	100	1	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	117	0	68	109	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741073
 Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
 Otac: DE 09 53784643 HYPE
 Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 74
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 11.07.2024
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 74
 Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	2	71	98	0	32
	susp. ligament	g	86	-2	65	98	0	31
	dubina vimena	g	106	0	75	103	0	34
	duljina sisa	g	90	1	80	92	0	35
	debljina sisa	g	95	0	69	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	108	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	3	70	100	1	31

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