

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201869231
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201610791

Datum rođenja: 11.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	76	127	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	118	0	45
	indeks mesnatosti	g	114	-2	71	107	0	38
	fitnes	g	107	-1	80	112	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	125	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	795	4	78	1038	11	42
	dnevna kol. masti	g	16.3	-1.6	77	22.4	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	0.4	76	26.7	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	77	-0.22	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	72	102	-1	39
	randman	g	118	-1	72	111	0	39
	klase mesa	g	107	-1	70	101	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	114	-1	38
	perzistencija	g	98	1	77	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	105	-1	41
	protok mlijeka	g	106	0	85	114	0	44
	mastitis	g	110	0	61	108	0	34
	ciste	g	110	-1	64	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	63	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	70	107	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	103	1	39
	vitalnost	g	103	0	70	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	93	-1	37
	skupna ocj. noge	g	108	-1	63	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-2	82	111	-1	43
	visina križa	g	109	-1	75	110	-1	40
	duljina leđa	g	105	1	70	103	0	38
	širina zdjelice	g	98	1	69	97	1	38
	dubina trupa	g	100	1	68	98	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	74	107	-1	40
	putice	g	99	-1	67	103	0	37
	visina papaka	g	102	-2	60	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	100	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	68	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201869231
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201610791

Datum rođenja: 11.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	72	104	-1	39
	susp. ligament	g	106	0	66	108	0	36
	dubina vimena	g	104	-1	76	106	0	40
	duljina sisa	g	95	-1	80	93	0	42
	debljina sisa	g	92	0	69	89	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	104	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	108	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	101	0	39

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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima