

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411103
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 412
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200923840

Datum rođenja: 24.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 412
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	78	109	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	-3	75	101	-1	36
	fitnes	g	109	-1	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	84	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	858	-1	79	638	-10	37
	dnevna kol. masti	g	10.7	-0.8	79	6.6	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	-0.3	78	13.7	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	79	-0.23	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	78	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	98	-1	36
	randman	g	104	-3	76	105	-2	36
	klase mesa	g	96	-1	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	104	-1	36
	perzistencija	g	103	1	79	100	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	84	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	117	1	80	112	1	37
	protok mlijeka	g	104	1	86	104	0	37
	mastitis	g	104	0	63	102	0	32
	ciste	g	102	0	67	101	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94		65	99		34
	plodnost	g	99	-2	73	93	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	95	0	36
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	104	0	34
	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	1	66	112	1	35
	skupna ocj. vime	g	99	1	83	102	0	37
	visina križa	g	99	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	106	1	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	116	-1	76	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	76	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	104	0	37
	putice	g	112	1	71	110	0	36
	visina papaka	g	109	0	63	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	1	72	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411103
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 412
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200923840

Datum rođenja: 24.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 412
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	75	94	0	36
	susp. ligament	g	107	1	70	109	1	36
	dubina vimena	g	94	1	79	98	0	37
	duljina sisa	g	91	0	82	95	0	37
	debljina sisa	g	86	0	74	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	78	108	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		73	93		35

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 2508 i 2504
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