

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652079
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 537
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201382218

Datum rođenja: 22.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 537
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	121	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	112	0	43
	fitnes	g	116	0	81	118	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	0	81	306	0	45
	dnevna kol. masti	g	15	0	80	-0.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	79	7.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	115	0	44
	randman	g	111	0	75	109	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	114	0	38
	perzistencija	g	106	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	115	0	45
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	114	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	85	93	0	45
	mastitis	g	112	0	60	112	0	35
	ciste	g	106	0	64	108	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	113	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	100	0	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	105	0	45
	visina križa	g	106	0	79	108	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	99	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	82	0	75	81	0	43
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	100	0	43
	putice	g	95	0	71	98	0	41
	visina papaka	g	105	0	62	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652079
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 537
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201382218

Datum rođenja: 22.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 537
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	105	0	42
	susp. ligament	g	105	0	69	104	0	41
	dubina vimena	g	104	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	103	0	82	109	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	97	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	110	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 2607 i 2606
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