

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201650570
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 61
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201469305

Datum rođenja: 10.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 61
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	101	0	41
	fitnes	g	116	1	81	112	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	-38	84	137	-11	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	-0.1	82	8.1	0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	-0.4	82	7.1	0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.02	82	0.03	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	82	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	93	-1	42
	randman	g	100	0	72	104	1	40
	klase mesa	g	104	0	71	102	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	111	-1	38
	perzistencija	g	113	0	83	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	111	0	44
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	109	0	43
	protok mlijeka	g	96	0	84	94	1	44
	mastitis	g	109	-2	59	110	0	33
	ciste	g	109	1	63	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	70	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	110	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	96	0	40
	vitalnost	g	104	0	67	102	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78	0	80	89	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	99	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	108	-1	44
	visina križa	g	76	0	78	89	0	43
	duljina leđa	g	81	0	72	89	0	41
	širina zdjelice	g	92	0	71	95	0	41
	dubina trupa	g	85	0	69	92	0	40
	položaj zdjelice	g	88	0	73	87	0	41
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	107	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	74	108	0	41
	putice	g	92	1	69	92	-1	39
	visina papaka	g	97	0	59	95	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	69	101	0	40
	dulj. zad. vimena	g	88	0	70	91	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201650570
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 61
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201469305

Datum rođenja: 10.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 61
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	73	111	0	41
	susp. ligament	g	97	1	67	100	0	39
	dubina vimena	g	110	-1	77	108	0	43
	duljina sisa	g	102	0	81	99	-1	44
	debljina sisa	g	102	0	72	98	0	41
	smjer zad. sisa	g	100	1	78	97	0	43
	položaj prednjih sisa	g	100	1	85	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	75	103	-1	42
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	71	109	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima