

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577806
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubračići SI (GZW): 25 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 13.12.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubračići ESI (OEZW): 30 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	78	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	89	109	1	44
	indeks mesnatosti	g	87	0	72	93	0	34
	fitnes	g	103	-2	80	97	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	104	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	582	5	84	345	6	42
	dnevna kol. masti	g	15.1	0.7	83	10.9	0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0.3	81	13.4	0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	83	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	95	0	34
	randman	g	87	0	72	96	0	34
	klase mesa	g	89	0	71	94	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	69	98	-1	33
	perzistencija	g	108	0	83	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	82	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	-2	78	98	-1	36
	protok mlijeka	g	102	0	83	100	0	36
	mastitis	g	98	0	59	100	0	29
	ciste	g	105	0	63	100	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	92	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	77	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	109	-1	67	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	1	64	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	80	97	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	68	89	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	-1	62	106	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	-2	81	106	-1	36
	visina križa	g	96	-1	77	97	0	36
	duljina leđa	g	98	0	72	97	-1	36
	širina zdjelice	g	96	-1	70	99	-1	35
	dubina trupa	g	98	0	69	100	0	35
	položaj zdjelice	g	101	-1	73	91	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	112	2	73	109	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	123	0	73	120	0	35
	putice	g	95	-1	68	99	0	34
	visina papaka	g	90	-1	58	92	0	31
	dulj. pred. vimena	g	114	0	69	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	70	100	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577806
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 13.12.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	72	107	-1	35
	susp. ligament	g	101	-2	66	97	-1	34
	dubina vimena	g	101	-1	76	102	-1	36
	duljina sisa	g	97	0	81	104	1	37
	debljina sisa	g	86	1	71	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	77	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	104	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	70	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	70	96	-1	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima