

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 91
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 91
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	79	104	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	103	0	32
	fitnes	g	101	-2	81	100	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	105	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	-45	85	140	-53	40
	dnevna kol. masti	g	10.4	-1.4	84	4.6	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	-0.9	82	5.3	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	84	-0.01	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	82	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	1	75	100	0	32
	randman	g	102	0	73	104	-1	31
	klase mesa	g	100	0	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	70	105	-1	31
	perzistencija	g	100	0	84	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	102	-1	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	102	-2	59	103	0	27
	ciste	g	89	-1	63	94	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	100	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	86	-3	70	91	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	77	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	97	0	31
	vitalnost	g	108	0	68	106	0	30
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	64	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	80	96	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	107	-1	63	105	-1	30
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	110	-1	34
	visina križa	g	89	-1	77	95	-1	34
	duljina leđa	g	89	-1	72	97	0	33
	širina zdjelice	g	98	-1	71	102	0	33
	dubina trupa	g	91	0	69	95	-1	32
	položaj zdjelice	g	88	0	74	88	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	1	74	105	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	74	109	1	33
	putice	g	102	-1	69	103	-1	32
	visina papaka	g	104	-2	60	102	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	109	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	91	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 91
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 91
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	73	113	0	33
	susp. ligament	g	87	-1	67	92	-1	32
	dubina vimena	g	110	0	77	111	0	34
	duljina sisa	g	103	1	81	108	0	34
	debljina sisa	g	93	1	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	95	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	85	100	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	93	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	70	105	0	30

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima