

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201483318
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 92
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 16.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 92
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	79	104	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	104	1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	104	0	41
	fitnes	g	104	-2	80	101	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	83	104	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-105	-22	85	108	-1	39
	dnevna kol. masti	g	5.7	0.2	84	6.7	0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	0.1	83	4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	84	0.03	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	83	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	101	0	41
	randman	g	99	-1	73	103	0	40
	klase mesa	g	103	0	72	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	69	104	-1	27
	perzistencija	g	108	0	84	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	82	104	0	31
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	100	0	26
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	99	-3	59	103	-1	33
	ciste	g	101	1	63	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	106	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	99	-1	40
	vitalnost	g	116	-1	67	110	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	1	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	100	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	68	92	0	39
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	-1	82	115	0	43
	visina križa	g	97	-1	77	99	-1	42
	duljina leđa	g	106	0	71	103	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	70	102	0	39
	dubina trupa	g	99	0	69	97	0	39
	položaj zdjelice	g	83	0	73	91	0	41
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	74	110	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	74	119	0	41
	putice	g	106	1	68	102	0	39
	visina papaka	g	98	0	59	95	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	1	69	112	0	39
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	69	99	0	39

Životni broj: **HR 6201483318**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 92**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201338761**

Datum rođenja: **16.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 92**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	73	112	-1	40
	susp. ligament	g	102	0	66	102	0	38
	dubina vimena	g	116	0	76	110	-1	42
	duljina sisa	g	89	0	81	101	1	44
	debljina sisa	g	93	0	71	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	101	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	114	1	85	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	101	-1	41
	čistoća vimena	g	97	0	70	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	71	99	-1	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima