

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201650560
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200394343

Datum rođenja: 19.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 37169790
HOLZMICHL

Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 92
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	-2	77	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	83	0	73	93	0	34
	fitnes	g	97	0	81	95	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	83	94	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-422	-82	80	-26	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-1.3	80	2.4	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9	-2.2	79	-2	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	80	0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	84	0	74	90	0	34
	randman	g	87	0	73	95	0	33
	klase mesa	g	88	1	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	71	96	-1	33
	perzistencija	g	101	0	80	105	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	99	-1	35
	protok mlijeka	g	94	0	85	90	0	35
	mastitis	g	102	-1	60	99	-1	28
	ciste	g	98	0	64	96	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	62	103	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	92	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	74	94	0	33
	vitalnost	g	104	-1	68	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	100	1	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	99	0	35
	visina križa	g	95	0	78	92	-1	36
	duljina leđa	g	98	0	73	94	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	71	102	-1	34
	dubina trupa	g	98	0	70	97	0	34
	položaj zdjelice	g	83	-1	74	85	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	1	75	96	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	103	0	34
	putice	g	99	0	69	103	0	34
	visina papaka	g	96	1	60	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	98	1	70	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201650560
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200394343

Datum rođenja: 19.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 37169790
HOLZMICHL

Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 92
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	71	90	-1	34
	kut pred. vimena	g	100	1	73	105	0	34
	susp. ligament	g	80	-1	68	86	0	33
	dubina vimena	g	107	-1	77	105	0	35
	duljina sisa	g	98	0	81	105	0	36
	debljina sisa	g	102	1	72	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	78	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	76	91	-1	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	71	100	0	32

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