

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201545923
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 01.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 23 / 91
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	79	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	90	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	74	102	0	35
	fitnes	g	103	-1	81	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-1	85	279	-43	41
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	84	7.7	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0.8	83	9.4	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	84	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	83	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	35
	randman	g	105	-1	74	105	-1	35
	klase mesa	g	98	-1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	71	104	-1	33
	perzistencija	g	105	0	84	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	98	1	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	96	-1	85	97	0	37
	mastitis	g	102	-1	60	98	0	29
	ciste	g	97	0	64	98	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	100	-1	31
	plodnost	g	95	-1	71	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	105	0	69	108	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-1	65	101	0	31
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	70	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	104	-2	64	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	106	-1	37
	visina križa	g	98	-1	78	99	0	37
	duljina leđa	g	99	0	73	97	0	36
	širina zdjelice	g	99	-1	72	99	0	36
	dubina trupa	g	95	0	71	94	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	99	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	108	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	75	106	0	36
	putice	g	103	-2	70	103	-1	35
	visina papaka	g	102	-1	61	99	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	106	1	71	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201545923
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 01.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 91
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	71	87	0	36
	kut pred. vimena	g	102	1	74	106	0	36
	susp. ligament	g	102	0	68	98	-1	35
	dubina vimena	g	103	0	78	107	0	37
	duljina sisa	g	105	1	82	103	0	37
	debljina sisa	g	98	-2	73	102	-1	36
	smjer zad. sisa	g	108	-1	79	100	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	100	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	94	-1	71	95	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-2	71	99	-1	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima