

Životni broj: HR 2201466988
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 45
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 7201086727

Datum rođenja: 12.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 45
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	3	71	117		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	81	110	-2	43
	indeks mesnatosti	g	109		67	109		38
	fitnes	g	103	3	76	107		41
	ekološki selekc. indeks	g	111	2	78	115		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	486	-20	72	553	15	39
	dnevna kol. masti	g	14.7	-1.4	71	12.2	-3.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-1.3	70	14.7	-4.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	71	-0.13	-0.05	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	70	-0.06	-0.06	39
3.Meso	neto prirast	g	108		69	108		38
	randman	g	109		68	105		38
	klase mesa	g	104		66	108		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	66	107		37
	perzistencija	g	101	-1	72	102	10	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	2	78	106		42
	broj somatskih stanica	g	98	2	72	105	12	39
	protok mlijeka	g	96	-2	80	95	9	43
	mastitis	g	95	2	51	103		31
	ciste	g	95	1	58	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	3	64	98		36
	lakoća tel. paternalna	g	119	-2	76	111		43
	lakoća tel. maternalna	g	95	3	68	102		38
	vitalnost	g	114	3	65	113		38
	poremećaj plodnosti	g	103	2	58	101		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	76	94	-4	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-2	63	101	1	36
	skupna ocj. noge	g	112	-1	56	110	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	-1	77	106	-5	41
	visina križa	g	93	-1	73	93	-4	39
	duljina leđa	g	102	-1	66	100	-1	37
	širina zdjelice	g	102	-1	65	98	-2	36
	dubina trupa	g	93	-1	63	92	-6	36
	položaj zdjelice	g	85	1	68	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	68	95	-4	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	68	104	-2	38
	putice	g	104	-1	63	105	0	36
	visina papaka	g	97	-1	52	103	-2	31
	dulj. pred. vimena	g	108	-2	63	106	-4	36
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	64	98	-2	36
kut pred. vimena	g	110	-1	67	110	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201466988
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 45
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 7201086727

Datum rođenja: 12.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 45
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	-1	61	93	-4	35
	dubina vimena	g	115	1	72	109	3	39
	duljina sisa	g	109	0	76	110	4	41
	debljina sisa	g	95	0	66	96	1	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	73	98	-6	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	80	103	-2	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	70	99	-2	39
	čistoća vimena	g	99	0	64	101	0	36

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 2304 i 2303

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