

Životni broj: HR 3201141051
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 205
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200678922

Datum rođenja: 11.01.2019
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 205
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	77	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	86	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	114	0	34
	fitnes	g	99	-1	82	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	83	99	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	19	78	232	-21	35
	dnevna kol. masti	g	6.8	-0.8	78	4.9	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	-0.4	77	4.7	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	78	-0.06	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	77	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	-2	75	115	-1	34
	randman	g	107	-1	74	110	0	34
	klase mesa	g	102	-1	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	2	73	95	-1	35
	perzistencija	g	93	-1	78	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	100	-1	35
	protok mlijeka	g	99	0	85	95	0	35
	mastitis	g	97	0	62	97	1	32
	ciste	g	106	-2	67	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	72	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	83	1	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	86	0	70	91	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	67	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	137	1	81	120	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	70	112	0	32
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	96	0	31
	skupna ocj. vime	g	121	0	82	111	0	32
	visina križa	g	142	1	78	118	0	32
	duljina leđa	g	133	1	73	122	0	32
	širina zdjelice	g	129	0	72	123	0	32
	dubina trupa	g	122	0	71	115	1	32
	položaj zdjelice	g	100	0	75	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	75	91	0	32
	putice	g	102	1	70	101	0	32
	visina papaka	g	112	-1	61	108	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	71	99	0	32
kut pred. vimena	g	114	-1	74	110	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201141051**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **97 / 205**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 8200678922**

Datum rođenja: **11.01.2019**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **133 / 205**
 Posjednik: **MARIN BASREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	1	69	102	0	32
	dubina vimena	g	119	0	78	106	0	32
	duljina sisa	g	98	0	82	100	0	32
	debljina sisa	g	90	0	73	98	-1	32
	smjer zad. sisa	g	116	0	79	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	116	0	85	112	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	104	-1	32
	čistoća vimena	g	104	0	72	105	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 2404 i 2402

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