

Životni broj: HR 6201383917

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 8200820242

Datum rođenja: 14.03.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 486 / 645
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 517 / 645
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-3	78	115	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	114	-1	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	107	0	43
	fitnes	g	99	-2	83	98	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	84	110	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	506	-77	79	614	-56	44
	dnevna kol. masti	g	9.8	-2.8	79	14.7	-1.7	44
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	20.7	-1.9	78	22.8	-1.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.12	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.03	0.01	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	115	0	43
	randman	g	102	0	76	102	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	96	-1	43
	perzistencija	g	106	-1	79	108	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	106	0	86	105	-1	46
	mastitis	g	112	-2	64	105	0	39
	ciste	g	90	-1	68	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	74	93	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	102	-1	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	93	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	114	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	72	98	-1	42
	skupna ocj. noge	g	91	-1	67	96	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	108	-1	45
	visina križa	g	102	-1	79	115	-1	44
	duljina leđa	g	109	-1	74	117	-1	43
	širina zdjelice	g	103	-1	73	108	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	72	114	0	42
	položaj zdjelice	g	100	-1	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	118	1	77	112	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	102	0	43
	putice	g	88	-1	72	92	-1	42
	visina papaka	g	96	-1	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	109	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201383917
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200820242

Datum rođenja: 14.03.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 486 / 645
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 517 / 645
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	110	-1	71	115	-1	42
	dubina vimena	g	99	-1	79	102	0	44
	duljina sisa	g	101	-1	83	107	-1	45
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43

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 2408 i 2407
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima