

Životni broj: **HR 4200744298**
Datum zaprimanja uzorka: **09.12.2015**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **588 / 655**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 277463716**

Datum rođenja: **07.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **AT 75 4776 647 HADES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **560 / 655**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-2	76	91	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-2	85	86	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	72	101	0	37
	fitnes	g	96	-1	80	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-3	82	96	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-577	-39	78	-731	-36	38
	dnevna kol. masti	g	-11.4	-1.8	77	-18.8	-1.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	-1.8	76	-20.7	-1.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	77	0.16	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	76	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	73	92	0	37
	randman	g	111	-1	72	108	0	37
	klase mesa	g	105	-1	70	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	71	102	0	37
	perzistencija	g	98	0	77	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	82	100	-1	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	77	102	0	38
	protok mlijeka	g	101	-1	83	87	0	38
	mastitis	g	97	-2	59	98	0	35
	ciste	g	101	0	65	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	70	107	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	73	101	0	37
	vitalnost	g	94	0	68	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	65	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	80	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	99	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	-2	62	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	90	-1	80	95	-1	37
	visina križa	g	86	-1	77	98	-1	37
	duljina leđa	g	89	-2	72	96	-1	37
	širina zdjelice	g	91	-1	70	95	-1	37
	dubina trupa	g	83	-1	69	91	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	73	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	73	102	0	37
	putice	g	111	-1	68	105	-1	37
	visina papaka	g	95	-1	58	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	1	69	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	70	89	-1	37
	kut pred. vimena	g	91	0	72	96	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200744298
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 588 / 655
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 277463716

Datum rođenja: 07.12.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 75 4776 647 HADES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 655
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	67	100	0	37
	dubina vimena	g	97	-1	76	102	0	37
	duljina sisa	g	83	0	80	87	0	38
	debljina sisa	g	93	0	71	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	-2	77	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	95	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	96	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	70	100	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova