

Životni broj: **HR 8200664505**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **608 / 655**
MG: **AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **463 / 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	90	0	77	88	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	1	86	83	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	35
	fitnes	g	104	1	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-403	14	79	-667	-18	37
	dnevna kol. masti	g	-19.5	0.4	78	-24.3	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16	0.5	78	-21.2	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	95	0	35
	randman	g	101	-1	74	102	-1	35
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	100	-1	79	98	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	84	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	105	-1	36
	protok mlijeka	g	95	1	85	88	0	37
	mastitis	g	88	-1	63	99	0	34
	ciste	g	100	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	2	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	1	76	91	0	36
	vitalnost	g	92	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-2	81	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	71	103	-1	35
	skupna ocj. noge	g	104	-1	66	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	-1	82	95	-1	35
	visina križa	g	84	-1	79	90	-1	35
	duljina leđa	g	88	-1	74	93	-1	35
	širina zdjelice	g	92	-1	72	94	-1	35
	dubina trupa	g	82	-1	71	87	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	-2	75	108	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-3	76	104	-1	35
	putice	g	106	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	94	-1	62	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	94	0	35
	kut pred. vimena	g	95	-1	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664505**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **608 / 655**
MG: **AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **463 / 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	69	97	0	35
	dubina vimena	g	95	-2	78	99	0	35
	duljina sisa	g	80	1	82	85	1	35
	debljina sisa	g	90	1	73	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	-2	79	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	94	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	35

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova