

Životni broj: **HR 4200636926**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 5**
MG: **F5H+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 5200262733**

Datum rođenja: **23.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 5**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	76	95	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	85	93	-1	38
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	116	0	31
	fitnes	g	94	-1	81	91	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	82	93	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-84	-52	78	-281	-22	34
	dnevna kol. masti	g	-17.1	-1.2	77	-10.9	-0.6	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.1	-1.6	77	-7.6	-0.8	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	77	0.01	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	127	1	75	118	1	32
	randman	g	102	1	73	111	0	30
	klase mesa	g	109	0	72	111	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	71	93	0	31
	perzistencija	g	102	0	78	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-2	82	92	-1	37
	broj somatskih stanica	g	90	-2	78	92	0	33
	protok mlijeka	g	85	-1	85	93	-1	34
	mastitis	g	99	-1	59	96	-1	26
	ciste	g	101	0	64	100	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	94	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	95	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	103	1	31
	vitalnost	g	99	-1	68	100	0	30
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	98	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	80	100	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	69	112	1	31
	skupna ocj. noge	g	92	0	63	93	-1	29
	skupna ocj. vime	g	97	-1	82	96	0	33
	visina križa	g	106	-1	78	99	0	34
	duljina leđa	g	110	-1	72	102	-1	32
	širina zdjelice	g	113	-1	71	106	-1	32
	dubina trupa	g	109	-2	70	100	0	31
	položaj zdjelice	g	94	0	74	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	74	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	74	93	1	32
	putice	g	97	0	69	98	0	31
	visina papaka	g	109	1	60	101	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	69	95	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	70	96	0	32
	kut pred. vimena	g	101	0	73	99	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200636926
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 5
MG: F5H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200262733

Datum rođenja: 23.04.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 5
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	67	99	-1	30
	dubina vimena	g	97	1	77	98	0	33
	duljina sisa	g	95	2	81	97	1	34
	debljina sisa	g	111	1	71	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	108	2	85	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	98	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	0	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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima