

Životni broj: **HR 4200347383**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći SI (GZW): **43 / 78**
MG: **ZLM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6102010871**

Datum rođenja: **03.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 32785883 GEBALOT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 78**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-2	78	91	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	92	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	1	75	103	0	34
	fitnes	g	94	-1	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-271	-81	79	-456	-41	36
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-2.6	79	-11.7	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	-2.2	78	-10.6	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	79	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	78	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	1	76	99	0	34
	randman	g	97	1	75	99	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	75	97	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	98	1	86	98	0	36
	mastitis	g	95	-1	64	97	-1	34
	ciste	g	95	-1	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	94	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	72	113	1	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	98	0	36
	visina križa	g	100	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	2	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	76	96	0	35
	putice	g	106	0	71	106	-1	35
	visina papaka	g	103	-1	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	1	73	94	0	35
	kut pred. vimena	g	109	-1	75	100	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200347383
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 78
MG: ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6102010871

Datum rođenja: 03.01.2013
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 32785883 GEBALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 78
Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	70	98	-1	35
	dubina vimena	g	108	-2	79	103	-1	35
	duljina sisa	g	96	-1	82	100	0	36
	debljina sisa	g	103	-1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	-1	80	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	86	96	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	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
1	ZDL	Sindrom sličan nedostatku cinka	+-	M		