

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200636926

Spol: M

Datum rođenja: 23.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47553186 VITTORIO

Majka: HR 5200262733

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 5

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5

MG: F5H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	-1	78	91	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	87	92	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	-1	74	116	0	31
	fitnes	g	91	0	82	88	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	84	89	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-239	-1	80	-330	-14	39
	dnevna kol. masti	g	-22.6	-0.6	79	-11.9	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.9	-0.4	79	-11.2	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	79	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	126	-1	75	116	-1	32
	randman	g	100	-1	73	110	-1	30
	klase mesa	g	108	-1	74	110	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	73	91	0	32
	perzistencija	g	102	0	79	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	91	0	37
	broj somatskih stanica	g	91	1	80	91	0	33
	protok mlijeka	g	83	0	86	92	0	34
	mastitis	g	98	0	62	96	0	27
	ciste	g	101	1	66	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	65	104	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	92	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	93	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	32
	vitalnost	g	100	1	70	100	1	30
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	100	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	70	111	1	31
	skupna ocj. noge	g	89	-1	65	92	-1	29
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	93	-1	33
	visina križa	g	106	-1	78	99	0	34
	duljina leđa	g	113	0	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	115	-1	72	106	0	32
	dubina trupa	g	113	0	71	100	0	32
	položaj zdjelice	g	95	0	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	76	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	76	92	-1	32
	putice	g	95	0	70	97	0	31
	visina papaka	g	107	0	62	100	0	28
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	93	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	96	0	32

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): **01.08.2026**
Majka: **HR 5200262733**

Datum rođenja: **23.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 5**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	74	97	-1	32
	susp. ligament	g	101	1	68	99	0	31
	dubina vimena	g	94	0	78	96	-1	33
	duljina sisa	g	96	0	82	97	-1	34
	debljina sisa	g	111	-1	72	106	-1	32
	smjer zad. sisa	g	98	-1	79	97	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	100	1	32
	čistoća vimena	g	99	-1	71	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	103	0	30

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 2608 i 2607

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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima