

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): 5 / 5
MG: F5H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200262733

Datum rođenja: 23.04.2015
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	77	93	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	86	90	-1	38
	indeks mesnatosti	g	114	-1	74	117	0	31
	fitnes	g	91	-1	81	90	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	88	-2	83	91	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	-40	79	-399	-33	34
	dnevna kol. masti	g	-22.2	-1.1	78	-14.4	-0.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.9	-1.5	77	-11.5	-1.3	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	78	0.03	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	128	0	75	118	0	32
	randman	g	102	-1	73	112	0	30
	klase mesa	g	110	0	73	111	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-2	72	91	-1	31
	perzistencija	g	103	1	78	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	1	83	92	0	37
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	92	0	33
	protok mlijeka	g	84	0	86	93	0	34
	mastitis	g	99	1	61	97	1	27
	ciste	g	100	-1	65	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102		64	103		28
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	71	94	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	102	0	32
	vitalnost	g	98	-1	69	100	0	30
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	66	97	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	3	81	101	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	69	111	0	31
	skupna ocj. noge	g	90	-1	64	93	-1	29
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	94	-1	33
	visina križa	g	107	2	78	99	0	34
	duljina leđa	g	111	1	72	103	1	33
	širina zdjelice	g	114	1	71	107	1	32
	dubina trupa	g	111	1	70	99	0	32
	položaj zdjelice	g	94	1	74	99	1	32
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	75	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	75	93	0	32
	putice	g	96	-1	69	98	0	31
	visina papaka	g	108	0	61	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	93	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	96	1	32

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47553186 VITTORIO

Majka: HR 5200262733

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5

MG: F5H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	74	99	0	32
	susp. ligament	g	101	-1	68	99	0	31
	dubina vimena	g	96	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	95	1	82	97	1	34
	debljina sisa	g	111	1	72	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	1	86	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	99	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		71	104		29

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 2508 i 2504

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