

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): 01.12.2025
Majka: HR 5200262733

Datum rođenja: 23.04.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	1	77	93	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	1	86	93	3	42
	indeks mesnatosti	g	113	-1	74	116	-1	31
	fitnes	g	92	1	82	89	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	89	1	83	91	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-213	35	80	-282	117	39
	dnevna kol. masti	g	-20.4	1.8	79	-9.8	4.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.7	1.2	78	-9	2.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0.01	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	128	0	75	117	-1	32
	randman	g	101	-1	73	111	-1	30
	klase mesa	g	109	-1	73	111	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	72	91	0	31
	perzistencija	g	102	-1	79	96	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	83	92	0	37
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	92	0	33
	protok mlijeka	g	84	0	86	92	-1	34
	mastitis	g	98	-1	61	96	-1	27
	ciste	g	101	1	65	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	103	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	72	93	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	102	0	32
	vitalnost	g	99	1	69	100	0	30
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	96	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	101	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	70	111	0	31
	skupna ocj. noge	g	91	1	64	94	1	29
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	95	1	33
	visina križa	g	107	0	78	99	0	34
	duljina leđa	g	112	1	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	116	2	71	107	0	32
	dubina trupa	g	113	2	70	100	1	32
	položaj zdjelice	g	94	0	74	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	75	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	75	92	-1	32
	putice	g	96	0	69	97	-1	31
	visina papaka	g	108	0	61	100	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	70	93	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	1	71	95	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 5200262733

Datum rođenja: 23.04.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
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	99	0	74	99	0	32
	susp. ligament	g	101	0	68	99	0	31
	dubina vimena	g	96	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	95	0	82	97	0	34
	debljina sisa	g	111	0	72	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	97	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	86	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	2	77	99	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	104	0	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 2512 i 2511
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