

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929541
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 548
MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 174 / 548
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	81	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	103	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	8	86	24	-16	47
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	85	9	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0.2	84	-1.8	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	85	0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	96	-1	44
	randman	g	105	0	76	100	-1	43
	klase mesa	g	113	-1	75	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	103	1	44
	perzistencija	g	112	1	85	113	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	107	1	87	108	0	46
	mastitis	g	95	2	67	102	0	41
	ciste	g	105	-1	70	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	88	0	68	91	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	87	-1	77	95	-1	44
	vitalnost	g	94	-1	73	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	82	90	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	-1	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	-1	69	108	-1	42
	skupna ocj. vime	g	95	-1	85	94	-1	46
	visina križa	g	75	0	80	88	-1	45
	duljina leđa	g	80	0	75	89	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	74	94	1	43
	dubina trupa	g	94	1	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	2	78	93	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	93	-1	44
	putice	g	105	-1	73	109	0	43
	visina papaka	g	109	0	66	107	-1	41
dulj. pred. vimena	g	97	1	73	97	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929541
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 548
MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 548
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	99	-1	44
	susp. ligament	g	98	-1	72	97	-1	42
	dubina vimena	g	90	-1	80	94	0	45
	duljina sisa	g	115	0	83	110	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	104	1	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	76	107	0	43

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalškog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima