

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): 01.08.2026

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 548

MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 548

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	81	104	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	-2	76	104	0	44
	fitnes	g	103	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	106	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	10	86	16	-8	47
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	85	8.6	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0.4	84	-2	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	85	0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	76	96	0	44
	randman	g	103	-2	76	100	0	44
	klase mesa	g	113	0	75	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	-1	44
	perzistencija	g	112	0	86	113	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	85	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	107	-1	46
	mastitis	g	95	0	68	102	0	41
	ciste	g	104	-1	71	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	69	91	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	88	1	77	95	0	44
	vitalnost	g	93	-1	73	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78	-1	83	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	1	85	94	0	46
	visina križa	g	75	0	80	89	1	45
	duljina leđa	g	80	0	75	89	0	44
	širina zdjelice	g	89	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	93	-1	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	93	0	44
	putice	g	105	0	73	109	0	43
	visina papaka	g	109	0	66	108	1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929541

Spol: M

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: AT 021073729

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 548

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 548

MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	107	1	77	99	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	115	0	83	110	0	46
	debljina sisa	g	101	1	75	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	76	107	0	44

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
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