

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): 01.12.2025

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 239 / 548

MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 548

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	80	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	89	102	1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	-1	44
	fitnes	g	103	1	84	103	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	86	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	117	47	83	40	47	47
	dnevna kol. masti	g	11.1	0.3	83	9.4	0.5	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	-0.2	1.9	82	-1.5	0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.02	83	0.09	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.05	0.01	82	-0.04	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	97	-1	44
	randman	g	105	-1	76	101	0	43
	klase mesa	g	114	0	74	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	-1	44
	perzistencija	g	111	1	83	113	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	106	-1	87	108	0	46
	mastitis	g	93	-1	66	102	0	41
	ciste	g	106	0	70	103	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	0	68	90	-1	41
	plodnost	g	107	1	75	105	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	88	1	77	96	0	44
	vitalnost	g	95	0	72	97	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	42
	skupna ocj. okvir	g	79	1	82	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	95	0	46
	visina križa	g	75	0	80	89	0	45
	duljina leđa	g	80	-1	75	89	-1	43
	širina zdjelice	g	89	-1	74	93	-1	43
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	92	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	94	0	44
	putice	g	106	-1	73	109	0	43
	visina papaka	g	109	0	65	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: AT 021073729

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 239 / 548

Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 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	104	1	74	100	-1	43
	kut pred. vimena	g	107	1	76	100	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	71	98	0	42
	dubina vimena	g	91	1	80	94	-1	45
	duljina sisa	g	115	0	83	110	1	45
	debljina sisa	g	100	1	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	80	93	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	93	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	94	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima