

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): 01.04.2025

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 310 / 548

MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 548

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	107	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	106	0	43
	fitnes	g	103	0	83	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	0	80	15	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	79	9.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	79	-1.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	79	0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	100	0	44
	randman	g	105	0	76	101	0	43
	klase mesa	g	114	0	74	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	110	0	79	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	96	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	108	0	46
	mastitis	g	94	0	65	102	0	41
	ciste	g	106	0	69	104	0	42
	mimoća kod mužnje	g	88		67	91		41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	96	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	82	90	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	96	0	46
	visina križa	g	76	0	79	89	0	45
	duljina leđa	g	82	0	75	90	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	0	44
	putice	g	106	0	72	108	0	43
	visina papaka	g	110	0	65	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	98	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): 01.04.2025

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 310 / 548

MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 548

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	76	100	0	44
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	89	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	115	0	83	109	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		74	107		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 2505 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
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