

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200833347

Spol: M

Datum rođenja: 12.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 7200314973

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 588 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 1200

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: VIŠNJA DRETA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	78	100	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	109	1	75	104	0	36
	fitnes	g	99	-1	83	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	97	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	-14	79	-164	-19	37
	dnevna kol. masti	g	2.9	-0.4	79	0	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-0.5	78	-4.9	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	1	76	105	0	36
	randman	g	106	1	75	100	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	95	0	37
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	80	99	-1	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	96	-1	38
	mastitis	g	102	0	65	102	-1	36
	ciste	g	100	0	69	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	82	109	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	113	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	92	-1	37
	visina križa	g	107	-1	79	108	0	37
	duljina leđa	g	109	-1	74	111	-1	37
	širina zdjelice	g	109	0	73	110	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	109	0	37
	položaj zdjelice	g	116	1	76	117	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	95	0	37
	putice	g	104	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	72	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200833347

Spol: M

Datum rođenja: 12.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 7200314973

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 588 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 1200

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: VIŠNJA DRETA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	93	-1	76	101	-1	37
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	97	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	102	-1	83	110	0	37
	debljina sisa	g	95	-1	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	1	86	84	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	2	78	90	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		74	98		37

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 2508 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima