

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 7200314973

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 569 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 627 / 1211

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	79	101	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	99	2	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	104	0	36
	fitnes	g	100	1	83	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	97	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	-1	80	-59	105	42
	dnevna kol. masti	g	2	-0.9	80	0.4	0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0.1	79	-1.3	3.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	80	0.04	-0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	105	0	36
	randman	g	105	-1	75	100	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	95	0	37
	perzistencija	g	99	-1	80	98	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	94	-1	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	96	0	38
	mastitis	g	103	1	66	102	0	36
	ciste	g	100	0	69	99	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	67	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	74	104	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	104	0	37
	vitalnost	g	103	-1	72	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	109	1	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	108	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	72	113	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	87	-1	84	92	0	37
	visina križa	g	106	-1	79	107	-1	37
	duljina leđa	g	107	-2	75	110	-1	37
	širina zdjelice	g	108	-1	73	109	-1	37
	dubina trupa	g	107	-1	73	108	-1	37
	položaj zdjelice	g	117	1	76	117	0	37
	kut skoč. zgloba	g	111	2	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	77	95	0	37
	putice	g	104	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	107	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	85	-2	73	91	-1	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 7200314973

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 569 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 627 / 1211

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	93	-1	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	90	-3	76	100	-1	37
	susp. ligament	g	102	1	71	98	1	37
	dubina vimena	g	96	-1	79	99	-1	37
	duljina sisa	g	102	0	83	110	0	37
	debljina sisa	g	94	-1	74	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	86	84	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	90	0	37
	čistoća vimena	g	99	-1	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	74	98	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima