

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): 20.11.2025

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	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	104	0	36
	fitnes	g	99	0	83	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	0	79	-164	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	79	0	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	78	-4.9	0	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	0	76	105	0	36
	randman	g	106	0	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	100	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	96	0	38
	mastitis	g	102	0	65	102	0	36
	ciste	g	100	0	69	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	103	0	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	0	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	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	0	84	92	0	37
	visina križa	g	107	0	79	108	0	37
	duljina leđa	g	109	0	74	111	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	73	110	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	109	0	37
	položaj zdjelice	g	116	0	76	117	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	101	0	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	0	72	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200833347**
Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200314973**

Datum rođenja: **12.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **588 / 1200**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **622 / 1200**
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	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	97	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	110	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	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	100	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	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 2511 i 2508

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