

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): **01.12.2024**
 Majka: **HR 7200314973**

Datum rođenja: **12.02.2017**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **571 / 1200**
 MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **582 / 1200**
 Posjednik: **VIŠNJA DRETA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	104	0	36
	fitnes	g	102	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	0	79	-119	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	78	1.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	78	-3.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	106	0	36
	randman	g	105	0	75	100	0	36
	klase mesa	g	108	0	73	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	96	0	37
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	85	97	0	38
	mastitis	g	103	0	64	103	0	36
	ciste	g	100	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	104	0	71	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	110	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	114	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	93	0	37
	visina križa	g	110	0	79	108	0	37
	duljina leđa	g	111	0	74	112	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	73	111	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	109	0	37
	položaj zdjelice	g	116	0	76	117	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	95	0	37
	putice	g	105	0	71	107	0	37
	visina papaka	g	104	0	63	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	96	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): 01.12.2024
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 12.02.2017
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 1200
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 582 / 1200
Posjednik: VIŠNJA DRETA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	102	0	37
	susp. ligament	g	100	0	70	98	0	37
	dubina vimena	g	97	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	104	0	82	110	0	37
	debljina sisa	g	97	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	85	84	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	90	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	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 2501 i 2412
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