

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): 01.04.2026
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 12.02.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 577 / 1211
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 1211
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	79	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	104	0	36
	fitnes	g	99	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	96	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-12	0	81	-92	0	42
	dnevna kol. masti	g	0	0	80	-0.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	0	80	-2.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	36
	randman	g	106	0	76	100	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	94	0	37
	perzistencija	g	100	0	80	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	98	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	96	0	38
	mastitis	g	101	0	66	101	0	36
	ciste	g	100	0	69	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	108	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	86	0	84	91	0	37
	visina križa	g	107	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	108	0	75	110	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	74	110	0	37
	dubina trupa	g	107	0	73	108	0	37
	položaj zdjelice	g	117	0	76	117	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	96	0	37
	putice	g	104	0	72	107	0	37
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	85	0	73	91	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): 01.04.2026
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 12.02.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 577 / 1211
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 1211
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	91	0	76	100	0	37
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	96	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	110	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	86	84	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	89	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	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 2606 i 2604

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