

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200577487

Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015

Otac: DE 08 12789649 HULLI

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: VIŠNJA DRETA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	82	0	76	83	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	86	86	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	101	0	34
	fitnes	g	93	0	80	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	82	88	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-703	0	78	-626	0	37
	dnevna kol. masti	g	-18.9	0	78	-17.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.9	0	77	-20.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	100	0	36
	randman	g	99	0	70	101	0	32
	klase mesa	g	99	0	71	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	71	91	0	35
	perzistencija	g	100	0	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	78	90	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	84	107	0	37
	mastitis	g	104	0	57	99	0	28
	ciste	g	107	0	64	98	0	32
	mimoća kod mužnje	g	98		62	97		31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	98	0	35
	vitalnost	g	99	0	68	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	95	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	84	0	82	87	0	36
	visina križa	g	95	0	78	93	0	36
	duljina leđa	g	100	0	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	71	96	0	35
	dubina trupa	g	100	0	70	98	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	103	0	35
	putice	g	104	0	69	100	0	35
	visina papaka	g	104	0	60	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200577487
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 08 12789649 HULLI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: VIŠNJA DRETA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	71	94	0	35
	kut pred. vimena	g	86	0	73	90	0	35
	susp. ligament	g	103	0	68	97	0	34
	dubina vimena	g	82	0	77	87	0	36
	duljina sisa	g	108	0	81	106	0	37
	debljina sisa	g	110	0	72	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	102	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115		68	111		32

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 2505 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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima