

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): 01.12.2025

Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	79	-3	77	79	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-3	87	84	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	1	73	101	0	34
	fitnes	g	91	-1	81	90	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	83	-3	83	84	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-838	-123	80	-700	-43	42
	dnevna kol. masti	g	-25.6	-5.6	80	-24	-5.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26.6	-2.8	79	-22.5	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.07	-0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	79	0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	99	0	36
	randman	g	101	0	71	100	-1	32
	klase mesa	g	100	-1	72	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	72	91	0	35
	perzistencija	g	96	-4	80	96	-6	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	83	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	-1	79	89	0	36
	protok mlijeka	g	106	1	85	107	0	37
	mastitis	g	101	-1	58	97	-1	28
	ciste	g	108	1	65	98	1	32
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	97	0	62	97	0	31
	plodnost	g	100	0	71	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	98	0	68	99	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	94	0	31
	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	98	1	33
	skupna ocj. vime	g	83	0	82	86	0	36
	visina križa	g	94	0	78	93	0	36
	duljina leđa	g	99	0	73	97	-1	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	96	0	35
	dubina trupa	g	100	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	74	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	1	75	107	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	75	103	0	35
	putice	g	103	-1	70	100	0	35
	visina papaka	g	103	-1	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	1	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): 01.12.2025
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
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	84	-1	74	88	-1	35
	susp. ligament	g	105	1	68	98	1	34
	dubina vimena	g	81	-1	78	86	-1	36
	duljina sisa	g	108	-1	81	105	-1	37
	debljina sisa	g	110	0	72	105	-1	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	103	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	70	112	0	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 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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima