

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461

Spol: M

Datum rođenja: 14.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 987 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 787 / 1150

MG: AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	79	83	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	89	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	94	0	36
	fitnes	g	97	0	84	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	85	85	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-370	0	80	-283	0	38
	dnevna kol. masti	g	-21	0	79	-19.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	79	-11.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	92	0	36
	randman	g	94	0	76	94	0	36
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	94	0	38
	perzistencija	g	100	0	80	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	84	0	41
	broj somatskih stanica	g	86	0	81	84	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	87	103	0	38
	mastitis	g	97	0	66	90	0	36
	ciste	g	97	0	70	97	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97		68	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	73	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	94	0	38
	visina križa	g	104	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	93	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	111	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	77	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	99	0	37
	putice	g	97	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	101	0	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461

Spol: M

Datum rođenja: 14.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraču SI (GZW): 987 / 1150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 787 / 1150

MG: AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	101	0	37
	susp. ligament	g	103	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	103	0	80	95	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	89	0	37
	položaj prednjih sisa	g	80	0	87	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	92	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117		75	108		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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima