

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565388
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 1154
MG: MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0946443540

Datum rođenja: 08.11.2014
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 457 / 1154
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	87	94	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	96	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	99	0	37
	fitnes	g	90	0	86	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	89	95	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-260	0	95	-38	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	94	-0.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	0	94	-1.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	94	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	94	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	78	95	0	37
	randman	g	103	0	77	99	0	36
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	77	95	0	38
	perzistencija	g	93	0	94	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	86	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	87	0	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	116	0	88	104	0	38
	mastitis	g	92	0	69	97	0	36
	ciste	g	99	0	72	101	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	101	0	36
	plodnost	g	99	0	77	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	81	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	79	97	0	37
	vitalnost	g	94	0	75	99	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	72	98	0	37
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	71	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	93	0	38
	visina križa	g	98	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	95	0	76	92	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	93	0	37
	dubina trupa	g	101	0	75	97	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	78	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	80	97	0	37
	putice	g	100	0	74	100	0	37
	visina papaka	g	106	0	68	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	75	100	0	37
dulj. zad. vimena	g	111	0	75	103	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200565388**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **496 / 1154**
MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0946443540**

Datum rođenja: **08.11.2014**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **457 / 1154**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	96	0	37
	susp. ligament	g	93	0	73	95	0	37
	dubina vimena	g	88	0	81	95	0	37
	duljina sisa	g	93	0	84	93	0	37
	debljina sisa	g	98	0	76	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	82	90	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	89	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	91	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	103	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima