

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 103
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	0	84	84	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	0	94	88	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	97	0	37
	fitnes	g	108	0	84	98	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	87	91	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1061	-32	91	-628	-24	43
	dnevna kol. masti	g	-28.9	-0.5	90	-19.7	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.9	-0.5	90	-15.9	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	90	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.01	90	0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	92	0	37
	randman	g	97	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	104	-1	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	95	0	39
	perzistencija	g	95	-1	91	92	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	95	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	97	0	40
	protok mlijeka	g	90	-1	86	93	0	39
	mastitis	g	111	1	65	95	0	36
	ciste	g	108	1	69	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	105	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	91	-1	77	97	0	38
	vitalnost	g	107	-1	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	119	-1	72	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	-1	84	85	-1	38
	visina križa	g	91	0	80	95	-1	38
	duljina leđa	g	94	-1	75	94	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	110	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	111	-1	76	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	103	0	38
	putice	g	111	0	72	110	-1	37
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 103
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 103
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	1	73	99	0	37
	kut pred. vimena	g	95	0	76	91	-1	37
	susp. ligament	g	94	0	71	94	0	37
	dubina vimena	g	91	0	79	87	0	38
	duljina sisa	g	101	-1	83	102	-1	38
	debljina sisa	g	107	-1	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	86	87	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	94	-1	38
	čistoća vimena	g	96	0	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	74	107	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 2604 i 2601

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