

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200569373
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 609 / 1154
MG: F5H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 719362416

Datum rođenja: 08.12.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 559 / 1154
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	0	81	91	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	88	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	1	77	98	0	35
	fitnes	g	98	0	86	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	86	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-41	-5	82	28	-15	41
	dnevna kol. masti	g	-16.3	-0.8	81	-6	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.3	-0.2	81	-5	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	81	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	81	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	96	0	35
	randman	g	94	1	77	96	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	77	100	0	37
	perzistencija	g	89	-1	81	86	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	87	95	-1	40
	broj somatskih stanica	g	85	1	83	92	0	37
	protok mlijeka	g	106	1	88	98	0	37
	mastitis	g	100	-1	71	101	-1	36
	ciste	g	97	0	72	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	72	98	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	77	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	81	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	102	0	37
	vitalnost	g	99	-2	75	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	1	73	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	75	109	-1	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	71	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	87	99	-1	37
	visina križa	g	99	-1	81	99	0	36
	duljina leđa	g	100	0	76	98	-1	36
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	104	-1	75	103	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	78	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	1	80	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	98	0	36
	putice	g	98	0	74	95	0	36
	visina papaka	g	98	0	69	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	98	0	36
dulj. zad. vimena	g	94	0	75	94	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200569373**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **609 / 1154**
 MG: **F5H+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 719362416**

Datum rođenja: **08.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **559 / 1154**
 Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	78	98	-1	36
	susp. ligament	g	100	-1	73	103	0	36
	dubina vimena	g	106	-1	81	104	0	36
	duljina sisa	g	89	0	84	96	1	37
	debljina sisa	g	99	0	76	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	84	0	89	87	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	81	91	-1	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	103	0	36

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima