

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200640531

Spol: M

Datum rođenja: 01.09.2015

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Majka: AT 596658807

Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 31

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 31

MG: AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	77	96	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	86	92	-1	42
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	106	-2	37
	fitnes	g	97	0	82	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	83	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-271	-31	79	-279	-36	39
	dnevna kol. masti	g	-7	-0.8	78	-4.2	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.6	-1	78	-14.6	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	78	0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	108	-2	37
	randman	g	107	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	108	0	73	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	95	0	37
	perzistencija	g	95	-1	79	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	91	-1	41
	broj somatskih stanica	g	88	0	79	93	0	39
	protok mlijeka	g	107	0	85	101	0	39
	mastitis	g	87	0	61	91	0	33
	ciste	g	105	0	67	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	99		63	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	98	-1	70	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	-1	64	93	-1	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	87	-1	38
	visina križa	g	97	0	78	96	-1	38
	duljina leđa	g	98	-1	73	98	-1	37
	širina zdjelice	g	102	0	72	103	0	37
	dubina trupa	g	98	0	71	102	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	74	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	75	93	0	37
	putice	g	93	-1	70	97	-1	37
	visina papaka	g	101	0	60	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	71	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200640531**
Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 31**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **01.09.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 31**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	74	95	1	37
	susp. ligament	g	90	0	68	88	0	36
	dubina vimena	g	97	1	77	92	1	38
	duljina sisa	g	105	-1	81	109	0	38
	debljina sisa	g	108	0	72	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	94	1	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	102	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	2	76	98	1	37
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	100		35

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 2508 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima