

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200565457**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 3200243208**

Datum rođenja: **18.11.2014**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **76 / 538**
MG: **AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 538**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	75	105	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	67	101	0	65			
	fitnes	ok	103	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	154	0	69	154	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	0.9	0	75	0.9	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.3	0	65	12.3	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	75	-0.07	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	65	0.09	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	98	0	68			
	randman	ok	102	0	64	102	0	62			
	klase mesa	ok	102	0	69	101	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	73						
	perzistencija	nm	106	0	75	106	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	73	96	0	73			
	protok mlijeka	nm	101	0	73	101	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	56	100	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	120	0	64	120	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	60	104	0	60			
	vitalnost	nm	108	0	59	108	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	78				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	69				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	105	0	64				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	100	0	79				103	0	33
	visina križa	ok	98	0	76				96	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	71				97	0	33
	širina zdjelice	ok	101	0	70				101	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	69				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	72				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	73				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	0	73				105	0	33
	putice	ok	103	0	68				101	0	33
	visina papaka	ok	102	0	62				104	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	69				99	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	69				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	114	0	71				109	0	33
susp. ligament	ok	95	0	67				95	0	33	
dubina vimena	ok	98	0	75				101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200565457**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3200243208**

Datum rođenja: **18.11.2014**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **76 / 538**
 MG: **AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 538**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	103	0	79				101	0	33
	debljina sisa	ok	96	0	71				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	98	0	76				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	85	0	82				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	69				95	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	70				104	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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